

★観覧券は、「**当日販売**」です。

※観覧券は開館時よりインフォメーションにて先着順で販売します。※満席の場合はご覧いただけません。
※安全のため、小学2年生以下の方は保護者と一緒に観覧してください。

好評上映中!

ちょうきょだいきょうりゅう

超巨大恐竜

——ゴンドワナ大陸の謎——

📺 10/26(日)まで

約40分 ※土・日・祝のみ

きょうりゅう 恐竜時代、南半球に存在した「ゴンドワナ大陸」で、
今まで見たことのない恐竜たちが続々と見つかっています。
さあ、謎に満ちたゴンドワナ大陸の恐竜に迫っていきましょう。

制作・配給：D&Dピクチャーズ/制作協力：NHKエンタープライズ/映像提供：NHK

天の川
ストーリーズ

📺 9/5(金)～10/5(日)
★星空解説あり

約45分

天の川にまつわる様々な話、あなたはいくつ知っていますか？
七夕物語や神話から科学的な話まで、色々なストーリーをご紹介します。

画像提供：国立天文台

小惑星クエスト

📺 9/5(金)～
※9月・10月は土・日・祝の
上映はありません

約30分

宇宙の謎を紐解く鍵は、小惑星にあるといわれています。小惑星探査機「はやぶさ」など、様々な探査機と共に小惑星を目指して、壮大な宇宙に出かけましょう。

©SAINT THOMAS PRODUCTIONS/
CURIOSITY INC./THE SPRING - MMXXII

大人向けプラネタリウム
対象：中学生以上 ※小学生以下は入場不可

星空世界旅行
デンマーク編

📺 9/24(水) 13:10～、28(日) 17:10～ ★星空解説あり

約45分

プラネタリウムで海外旅行に出かけませんか？今回は北欧の国デンマークを訪れ、観光地とともに日本とは異なるデンマークの星空を中心にをご紹介します。

満天の星の下、聴いてみたい曲はありますか？あるいは、星を見たいと思出す曲は？サイエンスエッグ初(たぶん)！あなたのリクエストにお応えします！

📺 10/29(水) 13:10～

約45分

リクエストはこちらまで！

ペガロク
きまぐれ宇宙旅行!
[くるくる月旅行編]

ペガロク ©dwarf / 多摩六都科学館
©NASA © 2002 R. Gendler, Photo by R. Gendler

★ 10/26(日)まで ※土・日・祝のみ

約35分

プラネタリウム・大型映像
おもいやり

障がいのある方や、そのご家族、乳幼児をお連れの方も安心してご覧いただける投影回です。

📺 9/17(水)、10/22(水)

約30～45分

0歳からの
プラネタリウム

いっしょに おほしさまを なめよう!
赤ちゃん大歓迎! 泣いてもOK! 0歳から3歳くらいのお子様と楽しむプラネタリウムです。

★ 9/5(金) 10:30～11:30～

約30分

▼9/5(金)～10/5(日)		▼10/11(土)～10/31(金)	
平日	📺 13:10 ▶ 天の川ストーリーズ 水曜日のみ ★9/17は、おもいやりプラネタリウム ★9/24は、大人向け「星空世界旅行～デンマーク編」	土・日・祝	📺 10:30 ▶ ペガロクきまぐれ宇宙旅行! くるくる月旅行編
	📺 14:30 ▶ 小惑星クエスト ★9/17は、おもいやり大型映像		📺 11:50 ▶ 超巨大恐竜 ゴンドワナ大陸の謎
	📺 15:50 ▶ 天の川ストーリーズ		📺 13:10 ▶ 天の川ストーリーズ
			📺 14:30 ▶ 超巨大恐竜 ゴンドワナ大陸の謎
			📺 15:50 ▶ 天の川ストーリーズ
平日	📺 13:10 ▶ 2025 土星の環は三度消える!?	土・日・祝	📺 10:30 ▶ ペガロクきまぐれ宇宙旅行! くるくる月旅行編
	📺 14:30 ▶ 小惑星クエスト ★10/22は、おもいやり大型映像		📺 11:50 ▶ 超巨大恐竜 ゴンドワナ大陸の謎
	📺 15:50 ▶ 2025 土星の環は三度消える!?		📺 13:10 ▶ 2025 土星の環は三度消える!?
			📺 14:30 ▶ 超巨大恐竜 ゴンドワナ大陸の謎
			📺 15:50 ▶ 2025 土星の環は三度消える!?

★9/5(金)のみ 10:30、11:30 ▶0歳からのプラネタリウム

★9/14(日)、15(月)のみ 17:10 ▶「天の川ストーリーズ」
★9/28(日)のみ 17:10 ▶大人向け「星空世界旅行～デンマーク編」

Vol.137

Rokuto news

2025 9-10

全編生解説
プラネタリウム
〈新番組〉

2025
土星の環は
三度消える!?

10.11 [SAT] — 12.27 [SAT]
約45分 ★星空解説あり

© NASA, ESA, Amy Simon (NASA-GSFC) Image Processing Alyssa Pagan (STScI)

高柳館長の
ここに注目!

1610年、史上初めて望遠鏡で土星を観測したガリレオは、環を確認できませんでした。土星の環が観測で確認されたのは1655年。この土星の環は太陽、地球、土星の位置関係で姿を隠すこともあるのです。そんな土星の環の変身が見られる観測史上貴重な2025年、土星の環の行く末も含めてお楽しみください。

プラネタリウムと観察・実験・工作でDo Science!

多摩六都科学館は、小平市、東村山市、清瀬市、東久留米市、西東京市の5市で運営しています。

多摩六都科学館を応援・支援いただいている法人・団体サポーター様 (2025年7月現在)

株式会社アオヤマ・フォト・アート／細見工業株式会社／株式会社野崎造園／新東産業株式会社
株式会社田無タワー／吉祥寺北口駅前こにし胃腸内視鏡・肛門クリニック武蔵野院

参加体験イベント INFORMATION

天文 観察 実験 工作 講演 その他

参加体験イベント [申込方法] 抽選 WEB 抽選 WEB 先着 WEB 先着 当日 先着 自由 参加

★館内のイベント参加には入館料が必要です。★参加費の支払いは現金のみとなります。＊イベントの様子を撮影した写真を当館のウェブサイトや発行物に使用させていただく場合があります。

ミクロ・ラボ ～顕微鏡で自由研究～

9月7日(日) 10月11日(土)

観察したいものを持ってきて、科学館の顕微鏡を使ってじっくり見ることができます。

時間: 13:00～16:00 ※1人あたり2時間まで利用可。最終受付15:00

会場: 科学学習室 対象: 小学生～大人(小3以下は保護者同伴)

定員: 1時間あたり8人

申込: 当日先着／当日10:00より科学学習室で受付

当日 先着

ストローパンフルートを つくろう!

9月13日(土)

ストローを吹くと音が出る? ストローの長さを変えると音が変わる? きらきら星のメロディーが鳴らせる笛(パンフルート)をつくって、みんなで鳴らしてみよう!

時間: ①10:45～11:30 ②13:00～13:45 ③14:40～15:25

会場: 科学学習室 対象: 小学生～大人(小3以下は保護者同伴)

定員: 各回9組(1組4人まで) 参加費: 工作体験者1人につき200円

申込: 当日先着／当日開館時よりエントランスホールで参加券を配布

当日 先着

〈Qua Quaワークショップ〉 自分を知ってどうということ?

9月21日(日)、10月5日(日)

このワークショップは、イタリアのレッジョ教育をもとに子どもたちの自由な発想で、表現遊びを体験することが目的です。

※連続教室です。2日とも参加できる方。 ※子どもと保護者は分かれてワークを行います。

講師: レッジョ教育を広める会 @キオツォラ@

時間: ①10:30～12:00 ②13:30～15:00

会場: イベントホール 対象: 4～6歳とその保護者

定員: 各回12組24人 ※3歳以下1人まで同伴可

参加費: 1組2,000円

申込: 抽選／締切9月8日(月)必着

抽選

雨の音が鳴る不思議な楽器 「レインスティック」を作ろう!

9月27日(土)

アフリカ生まれの伝統楽器レインスティック。ゆっくり傾けると聞こえてくるのは雨の音!身近な素材で作って、音の不思議を探ってみよう。

時間: ①11:15～12:15 ②14:15～15:15

会場: 科学学習室 対象: 4歳～大人(小3以下は保護者と参加)

定員: 各回12組(1組4人まで) 参加費: 工作体験者1人につき300円

申込: 当日先着／当日開館時よりエントランスホールで参加券を配布

当日 先着

3くとほんとのワークショップ 海藻サラダを調べて 押し葉を作ろう

10月4日(土)

海藻サラダにはどんな色や形のものが入ってる? じっくり観察して、海藻押し葉を作ってみましょう。

講師: 科学の本の読み聞かせの会「ほんととほんと」

時間: ①12:30～13:30 ②14:30～15:30

会場: 科学学習室 対象: 4歳～中学生(小3以下は保護者同伴)

定員: 各回12人 参加費: 200円

申込: 当日先着／当日開館時よりエントランスホールで参加券を配布

当日 先着

川砂から鉱物発見 ～御岳溪谷の川原で観察しよう～

10月19日(日)

多摩川の川砂のなかのさまざまな鉱物を取り出してみよう。運が良ければ砂金が入ることもあります。

※御蔵駅集合・現地解散 ※雨天中止

講師: 小田島 庸浩(当館自然グループ) 時間: 10:30～12:15

会場: JR青梅線「御蔵駅」から徒歩10分の川原

対象: 小学4年生～大人(小学生は保護者と参加)

定員: 25人 ※参加者以外の同伴不可

参加費: 1,000円(保険料含む) 申込: 抽選／締切10月3日(金)必着

抽選

宇宙科学奨励賞受賞者に聞く 宇宙の最新研究 2025 X線観測で迫るブラックホールの 激しい活動の謎

11月8日(土)

ブラックホールが引き起こす、激しい明るさの変化やジェットの噴出。これらの謎に迫るX線観測の最前線と、そこで活躍する日本の観測装置についてお話します。

※内容は高校生以上を予定

講師: 志遠 めぐみ(愛媛大学大学院 理工学研究科 准教授)

時間: 14:00～15:30 会場: イベントホール 対象: 中学生以上

定員: 60人 ※参加者以外の入室不可 参加費: 400円

申込: WEB先着／8月23日(土)正午より受付

共催: 公益財団法人 宇宙科学振興会

WEB 先着

たまろく☆サイエンスラボ 作って学べる!顕微鏡ラボ 9月28日(日) 植物ってすごい～種子は旅立つ～ 10月12日(日) 電子オルゴールを作ろう 10月18日(土)

多摩六都科学館ボランティア会による実験や観察の教室です

講師: 多摩六都科学館ボランティア会

会場: 科学学習室

申込: 抽選／開催時間、対象、定員、参加費、申込締切日等はウェブサイトでご確認ください。

抽選

平日も あそびにきてね!

どなたでも参加OK!かんたんな実験や工作、プログラミングなどが体験できます。どんなことができるかは当日来てのお楽しみ☆

時間: 10:00～16:45 ※途中入れ替え休止あり (内容により16:30で受付終了となる場合があります)

申込: 自由参加／当日開催時間中、直接しくみラボにお越しください

自由 参加

MUSEUM SHOP お待ちかね! 化石・鉱物フェア2025

大好評!世界中の化石・鉱物、岩石、琥珀など1000点以上を集めたこのフェアは今年で7回目。開催期間は10/11(土)～2026年1/12(月)。思わぬ宝物に出会えるかも?!ぜひお見逃しなく!

おどろきの高額商品は見応え十分! ※写真のアメシストは例です

抽選 「抽選」イベントの申込方法

■対象について... 「保護者と参加」→保護者も申込が必要。1つのイベントにつき1組あたり1回のみ受付。 「保護者同伴」→保護者の申込は不要。第二希望などがある場合は「備考欄」に記入してください。

■複数申込について...

大人向けイベント 大人のための地球科学入門 多摩川の川原で小石の観察会 9月20日(土)

多摩川の川原では、いろいろな成因をもった岩石を見ることができます。成因についての基礎的な解説を聞き、実際に岩石を観察してみよう。

※是政駅集合・現地解散 ※雨天中止

講師: 猪飼 久治(東京学芸大学名誉教授、当館特別研究員)、小田島 庸浩(当館自然グループ)

時間: 10:00～11:45

会場: 西武多摩川線「是政駅」から徒歩10分の川原

対象: 大人(18歳以上) 定員: 20人 ※参加者以外の同伴不可

参加費: 1,000円(保険料含む)

申込: 抽選／締切9月8日(月)必着

抽選

天文学宇宙検定4級にチャレンジ 大人の勉強会 ー全6回の連続講座ー 9月24日/10月1日、15日、22日、29日/11月5日 ※いずれも水曜日

11/16(日)実施の天文学検定4級 星博士ジュニアの公式問題集で基礎知識を学びます。『宇宙のことを一度学んでみたかった』『子どもと星の話がしたい』という方に。プラネタリウム解説員の裏話が満載です。

講師: 多摩六都科学館 プラネタリウム解説員

時間: 10:30～12:30 会場: 科学学習室

対象: 15歳以上(中学生のぞく)

定員: 24人 ※参加者以外の入室不可 参加費: 3,000円

申込: WEB先着 / teketにて受付可

協力: 一般社団法人 天文学宇宙教育振興協会

WEB 先着

大人のバイオカフェ 発酵の科学:ビールのおはなし 10月11日(土)

微生物の働きを利用した発酵食品は最も古いバイオテクノロジーと言えます。今回は世界中で飲まれているビールの歴史をひととき、種類や原料、その製法、トピックスなどについてお話します。

※アルコールの試飲があるため、20歳未満は参加できません。 ※本講座はアレルギー対応はしてありません。

講師: 佐々木 寛哉(アサヒビール株式会社 マーケティング本部 知財戦略部 部長)

時間: 16:45～18:30 会場: レクチャールーム

対象: 20歳以上 定員: 15人 ※参加者以外の入室不可

参加費: 3,000円 申込: WEB抽選 / 締切9月29日(月)

共催: NPO法人くらしとバイオプラザ21

WEB 抽選

大人のためのハーブ講座 ～秋のハーブを愉しむ～ ー全2回の連続講座ー 講座)10月23日(木) 30日(木) <畑見学>

秋のハーブの特徴と気軽に取り入れやすいハーブの活用方法を、専門家から伺う講義と畑の見学から学ぶ全2回の連続講座です。1日目はハーブのお土産付き。※アレルギー対応していません。

講師: 新倉 大次郎(有限会社ニクラファーム)、佐藤 うらら(料理家/田無なおきちオーナー)

時間: 講座、畑見学10:30～12:00(30日は10:15田無駅改札集合)

会場: 23日→科学学習室、30日→ニクラファーム

対象: 大人(18歳以上) 定員: 20人 ※参加者以外の同伴不可

参加費: 4,400円 ※別途痛み取ったハーブ代がかかります。

申込: WEB先着 / teketにて10月1日(水)10:00より受付

協力: 有限会社ニクラファーム

WEB 先着

土/日/祝に開催! みんなで実験! しくみラボ

スタッフと気軽におしゃべりしながら実験しよう!テーマに沿ったいろいろな実験アイテムがあるよ! 9月、10月のテーマは「ふりこ」。

遊びながらふりこのルールを知ろう!

時間: 11:00～12:00、13:30～15:30 会場: しくみラボ

対象: どなたでも参加できます 定員: なし ※随時入れ替え制

申込: 自由参加 / 当日開催時間中、直接しくみラボにお越しください

自由 参加

天体観望会 サイエンスエッグで事前解説を行ったあと、屋上で月や見ごろの天体を観望します。 10月 10月4日(土) 【園域優先】※ 【観望天体】月、土星、アルビレオ ※園域(小平市・東村山市・清瀬市・東久留米市・西東京市)市民優先 11月 11月1日(土) 【観望天体】月、土星、アルビレオ

時間: 10月→18:30～20:00(受付開始18:00) 11月→18:00～19:30(受付開始17:40)

会場: サイエンスエッグおよび屋上

対象: 小学生～大人(小学生は保護者と参加)

定員: 50人 ※参加者以外の同伴不可 参加費: 1組100円

申込: 抽選 / 10月分→締切9月22日(月)必着 11月分→締切10月20日(月)必着

雨天候の場合は、サイエンスエッグでの解説のみ行います

抽選

天文クラブ 新規会員募集 10月25日(初回)、11月8日、12月13日 2026年 1月17日、2月28日 ※全5回、いずれも土曜日

天文・宇宙が好きな人集まれ! 多摩六都科学館天文クラブでは様々な角度から天文学を体験し、宇宙への興味関心をはぐくみます!

講師: 多摩六都科学館 天文グループスタッフ 時間: 16:00～18:30

会場: 科学学習室/サイエンスエッグ/屋上 対象: 小学5年生～中学生

定員: 15人 ※参加者以外の入室不可

参加費: 3,300円(望遠鏡キット代を含む) ※毎回別途入館料が必要なため、年間フリーパスをおすすめします。

申込: WEB抽選 / 締切10月1日(水)

WEB 抽選

WEB(ウェブ)申込 1 イベント・カレンダーからイベントの日をクリック 2 各イベントページの申込フォームに必要事項を入力して送信! ※入力フォームでエラーが出る場合はご利用のOSやブラウザを最新版に更新すると解決することがあります。うまくいかない場合はお問い合わせください。

https://www.tamarokuto.or.jp/calendar/

▶はがき・館内申込 ※1枚につき1つのイベントのみ記載。必要事項を記入して申込してください。 ①開催日・時間 ②イベント名 ③希望者全員の氏名(フリガナ) 〒188-0014 東京都西東京市芝久保町5-10-64 ④希望者全員の年齢(学年) ⑤郵便番号 ⑥住所 ⑦電話番号 多摩六都科学館 行き

当選した方には参加券が届きます! 【Q&A/イベントの】 注意事項 ※締切日から3日以内に当選者へのみ参加券を発送。事前申込に関する質問 はこちらも参照ください。→

●開館時間 9:30～17:00 ※状況により、開館日が変更になる場合があります。(入館は16:00まで) ※展示および各番組・イベント等は予告なく変更または中止になる場合があります。

●休館日 9/1(月)～4(木)、8(月)、16(火)、22(月)、29(月)、10/6(月)～10(金)、14(火)、20(月)、27(月)

料金	大人	小人
入館券(展示室)	520円	210円
観覧付入館券 (展示室+プラネタリウムまたは大型映像1回)	1,040円	420円
セット券 (展示室+プラネタリウム1回+大型映像1回)	1,460円	530円
上記の券にプラネタリウムまたは大型映像を1回追加	520円	210円

年間フリーパス [1年間入館料無料]	大人	小人
園域市民 (小平市、東村山市、清瀬市、東久留米市、西東京市に在住・在勤・在学の方)	1,560円	630円
一般	2,080円	840円

※小人=4歳～高校生 ※3歳以下無料 ※20人以上の団体・教育目的のご利用の際には要予約。 ※「園域市民年間フリーパス」の購入時には、本人の居住地・勤務先・学校を確認できるものの提示が必要です。(運転免許証・保険証・マイナンバーカード・住民票など)

●交通案内 西武新宿線「花小金井駅」北口より徒歩18分または「はなバス」第4北ルート田無駅行、「多摩六都科学館」下車すぐ(乗車時間8分)

●駐車場料金 普通車(収容台数:170台)・入庫後30分まで無料 ※以降30分ごとに100円(1日最大700円) ※駐車場は台数に限りがございます。ご来館の際にはできるだけ公共交通機関をご利用ください。

多摩六都科学館・ロフトニュース Vol.137 Tel.042-469-6100 2025年8月 編集発行/多摩六都科学館 https://www.tamarokuto.or.jp/ 〒188-0014 東京都西東京市芝久保町5-10-64